

# FICHE PRODUIT

## SMART+ Wifi Planon Plus Frame 1200x300mm RGB + TW

SMART+ Planon Plus RGBW | Panel avec technologie Wifi

---

### Zones d'application

- Applications intérieures
- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile



---

### Avantages du produit

- Installation facile et rapide

---

### Caractéristiques du produit

- Contrôlable via LEDVANCE SMART+ App (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Gradable
- Température de couleur : 3 000 K (blanc chaud)
- Protocole réseau : WiFi



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

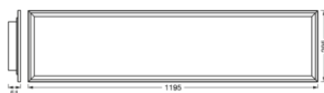
|                                                             |             |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Puissance nominale                                          | 36,00 W     |
| Tension nominale                                            | 220...240 V |
| Fréquence du réseau                                         | 50...60 Hz  |
| Intensité nominale                                          | 162,000 mA  |
| Courant d'appel                                             | 12.4 A      |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                         | 115 µs      |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16 | 42          |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16               | 42          |
| Facteur de puissance $\lambda$                              | > 0,90      |
| Distorsion harmonique totale                                | < 30 %      |
| Classe de protection                                        | II          |

### Données photométriques

|                                                      |                                 |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Flux lumineux                                        | 2800 lm                         |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 4000 lm                         |
| Efficacité lumineuse                                 | 77 lm/W                         |
| Temp. de couleur                                     | 2700...6500 K                   |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Lumière blanche dynamique / RVB |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                            |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | < 6 sdcn                        |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | <1                              |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | 0.4                             |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62778              | RG0                             |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62471              | RG0                             |
| Angle de rayonnement                                 | 120 °                           |
| UGR longitudinal                                     | < 25                            |

### DIMENSIONS ET POIDS

|                  |            |
|------------------|------------|
| Longueur         | 1195,00 mm |
| Largeur          | 295,00 mm  |
| Hauteur          | 51,00 mm   |
| Poids du produit | 3250,00 g  |



## Matériau & couleurs

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Couleur du produit                       | Blanc  |
| Couleur du teinte                        | Blanc  |
| Matériau de corps                        | Metal  |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg |

## APPLICATION & MONTAGE

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Plage de température ambiante    | -20...+40 °C             |
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C             |
| Type de connexion                | Bornier , 2-pôles (L, N) |
| Type de protection               | IP20                     |
| Gradable                         | Oui                      |
| Type of dimming [GMS]            | WiFi                     |
| Montage                          | Saillie                  |
| Emplacement montage              | Plafond                  |
| Application                      | Indoor                   |
| Module LED remplaçable           | Non remplaçable          |
| Avec source de lumière           | Oui                      |

## Durée de vie

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 30000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 25000   |

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Normes                         | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non       |
| Résistance aux chocs de balle  | Non       |

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant trois secondes et en l'éteignant pendant trois secondes et en répétant cette opération cinq fois. |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Support de fixation inclus
- Vis de montage et chevilles incluses
- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- For control via LEDVANCE SMART+ App, a smartphone or tablet is required (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                         |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | User instruction              |
|  | Installation guide            |
|  | Declarations Of Conformity CE |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075752641 | Etui carton fermé<br>1           | 72 mm x 1,242 mm x 332 mm                 | 3685.00 g          | 29.69 dm <sup>3</sup> |
| 4058075752658 | Carton de regroupement<br>2      | 1,267 mm x 162 mm x 362 mm                | 8374.00 g          | 74.30 dm <sup>3</sup> |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## Références / Liens

- Further information and frequently asked questions (FAQs) at [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.